

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.6552
09/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.7547
10/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.4061
11/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.0859
12/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.0177
13/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.8084
14/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.0376

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/02/2018 09:00	82.8457
08/02/2018 10:00	82.8228
08/02/2018 11:00	82.7067
08/02/2018 12:00	82.6376
08/02/2018 13:00	82.8473
08/02/2018 14:00	82.8519
08/02/2018 15:00	82.4464
08/02/2018 16:00	82.8615
08/02/2018 17:00	82.3187
08/02/2018 18:00	82.2976

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/02/2018 19:00	82.2125
08/02/2018 20:00	82.364
08/02/2018 21:00	82.4248
08/02/2018 22:00	82.5262
08/02/2018 23:00	82.6349
09/02/2018 00:00	82.7904
09/02/2018 01:00	82.6591
09/02/2018 02:00	82.6629
09/02/2018 03:00	82.5351
09/02/2018 04:00	82.5499

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
09/02/2018 05:00	82.6476
09/02/2018 06:00	82.8408
09/02/2018 07:00	83.0658
09/02/2018 08:00	83.1738
09/02/2018 09:00	83.2931
09/02/2018 10:00	83.369
09/02/2018 11:00	83.4189
09/02/2018 12:00	83.2984
09/02/2018 13:00	82.9992
09/02/2018 14:00	83.1438
09/02/2018 15:00	83.4431
09/02/2018 16:00	83.1838
09/02/2018 17:00	83.2619
09/02/2018 18:00	83.4502
09/02/2018 19:00	83.5604
09/02/2018 20:00	83.4451
09/02/2018 21:00	83.3318
09/02/2018 22:00	82.2767
09/02/2018 23:00	81.9719
10/02/2018 00:00	81.9057
10/02/2018 01:00	82.1361
10/02/2018 02:00	82.1109
10/02/2018 03:00	82.0554
10/02/2018 04:00	82.2406
10/02/2018 05:00	82.1407
10/02/2018 06:00	82.0817
10/02/2018 07:00	81.7974
10/02/2018 08:00	82.1975
10/02/2018 09:00	82.1547
10/02/2018 10:00	82.1449
10/02/2018 11:00	82.1905
10/02/2018 12:00	82.4585
10/02/2018 13:00	82.0181
10/02/2018 14:00	81.9999
10/02/2018 15:00	81.9778
10/02/2018 16:00	81.7979
10/02/2018 17:00	81.4867
10/02/2018 18:00	81.4927
10/02/2018 19:00	81.6254
10/02/2018 20:00	81.3964
10/02/2018 21:00	81.2398
10/02/2018 22:00	81.2727
10/02/2018 23:00	81.1962
11/02/2018 00:00	81.0057
11/02/2018 01:00	80.8675
11/02/2018 02:00	80.4997
11/02/2018 03:00	80.5846
11/02/2018 04:00	80.6898
11/02/2018 05:00	80.7505
11/02/2018 06:00	81.0239
11/02/2018 07:00	80.9287
11/02/2018 08:00	80.9445
11/02/2018 09:00	80.6417
11/02/2018 10:00	80.6451
11/02/2018 11:00	80.5989
11/02/2018 12:00	80.5515
11/02/2018 13:00	80.6785
11/02/2018 14:00	80.7384
11/02/2018 15:00	81.1168
11/02/2018 16:00	81.2453

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/02/2018 17:00	81.2701
11/02/2018 18:00	81.2121
11/02/2018 19:00	81.0808
11/02/2018 20:00	80.7968
11/02/2018 21:00	80.8211
11/02/2018 22:00	80.7505
11/02/2018 23:00	81.1631
12/02/2018 00:00	81.4929
12/02/2018 01:00	81.6986
12/02/2018 02:00	81.4936
12/02/2018 03:00	80.9911
12/02/2018 04:00	81.2094
12/02/2018 05:00	81.4016
12/02/2018 06:00	81.4437
12/02/2018 07:00	81.5978
12/02/2018 08:00	81.4231
12/02/2018 09:00	81.6276
12/02/2018 10:00	81.6286
12/02/2018 11:00	81.7284
12/02/2018 12:00	81.641
12/02/2018 13:00	81.8729
12/02/2018 14:00	81.8729
12/02/2018 15:00	82.0779
12/02/2018 16:00	82.0042
12/02/2018 17:00	81.3946
12/02/2018 18:00	81.5717
12/02/2018 19:00	81.7578
12/02/2018 20:00	81.8472
12/02/2018 21:00	81.802
12/02/2018 22:00	81.8173
12/02/2018 23:00	81.4037
13/02/2018 00:00	81.9039
13/02/2018 01:00	81.7613
13/02/2018 02:00	81.7774
13/02/2018 03:00	81.8746
13/02/2018 04:00	81.9269
13/02/2018 05:00	81.5046
13/02/2018 06:00	81.3504
13/02/2018 07:00	86.565
13/02/2018 08:00	83.712
13/02/2018 09:00	81.6279
13/02/2018 10:00	81.5131
13/02/2018 11:00	81.3882
13/02/2018 12:00	81.279
13/02/2018 13:00	81.2358
13/02/2018 14:00	80.9302
13/02/2018 15:00	81.7552
13/02/2018 16:00	81.3735
13/02/2018 17:00	81.6974
13/02/2018 18:00	81.8785
13/02/2018 19:00	81.8814
13/02/2018 20:00	82.0641
13/02/2018 21:00	82.4575
13/02/2018 22:00	82.3413
13/02/2018 23:00	82.5908
14/02/2018 00:00	81.5905
14/02/2018 01:00	81.8964
14/02/2018 02:00	82.0223
14/02/2018 03:00	81.9836
14/02/2018 04:00	82.0853

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
14/02/2018 05:00	82.14
14/02/2018 06:00	82.011
14/02/2018 07:00	81.7759
14/02/2018 08:00	81.8824
14/02/2018 09:00	81.8469
14/02/2018 10:00	81.9463
14/02/2018 11:00	82.0434
14/02/2018 12:00	82.1853
14/02/2018 13:00	82.1088
14/02/2018 14:00	81.9914
14/02/2018 15:00	81.9851
14/02/2018 16:00	82.1463
14/02/2018 17:00	82.1555
14/02/2018 18:00	82.289
14/02/2018 19:00	82.154
14/02/2018 20:00	82.336
14/02/2018 21:00	81.6672
14/02/2018 22:00	81.8584
14/02/2018 23:00	81.9241
15/02/2018 00:00	81.9629
15/02/2018 01:00	82.0515
15/02/2018 02:00	82.1028
15/02/2018 03:00	82.0204
15/02/2018 04:00	82.1647
15/02/2018 05:00	82.2605
15/02/2018 06:00	82.2412
15/02/2018 07:00	81.8941
15/02/2018 08:00	81.5652

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.9102
09/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.3703
10/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.5735
11/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.1176
12/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.8345
13/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.8147
14/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.6255

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/02/2018 05:00	81.58
08/02/2018 06:00	81.4581
08/02/2018 07:00	81.3825
08/02/2018 08:00	81.0726
08/02/2018 09:00	81.0347
08/02/2018 10:00	81.1487
08/02/2018 11:00	80.9679
08/02/2018 12:00	80.5015
08/02/2018 13:00	80.8095
08/02/2018 14:00	80.5875

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/02/2018 15:00	80.3073
08/02/2018 16:00	80.3895
08/02/2018 17:00	80.4973
08/02/2018 18:00	80.5111
08/02/2018 19:00	80.71
08/02/2018 20:00	80.7509
08/02/2018 21:00	81.117
08/02/2018 22:00	80.8026
08/02/2018 23:00	80.8987
09/02/2018 00:00	80.8669

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
09/02/2018 01:00	80.8732
09/02/2018 02:00	80.9768
09/02/2018 03:00	81.1204
09/02/2018 04:00	81.4812
09/02/2018 05:00	81.5525
09/02/2018 06:00	81.7259
09/02/2018 07:00	81.7679
09/02/2018 08:00	81.8288
09/02/2018 09:00	81.6216
09/02/2018 10:00	81.3736
09/02/2018 11:00	81.4599
09/02/2018 12:00	81.7918
09/02/2018 13:00	81.4216
09/02/2018 14:00	81.4902
09/02/2018 15:00	81.5437
09/02/2018 16:00	81.8499
09/02/2018 17:00	81.8233
09/02/2018 18:00	81.8531
09/02/2018 19:00	81.4743
09/02/2018 20:00	80.7143
09/02/2018 21:00	80.4582
09/02/2018 22:00	80.8063
09/02/2018 23:00	80.9013
10/02/2018 00:00	80.9234
10/02/2018 01:00	81.2588
10/02/2018 02:00	81.2176
10/02/2018 03:00	81.1639
10/02/2018 04:00	80.8648
10/02/2018 05:00	81.3522
10/02/2018 06:00	81.425
10/02/2018 07:00	81.5566
10/02/2018 08:00	81.5376
10/02/2018 09:00	81.7605
10/02/2018 10:00	81.5372
10/02/2018 11:00	81.16
10/02/2018 12:00	81.1814
10/02/2018 13:00	81.0523
10/02/2018 14:00	80.6495
10/02/2018 15:00	80.3552
10/02/2018 16:00	80.4568
10/02/2018 17:00	80.2172
10/02/2018 18:00	80.109
10/02/2018 19:00	80.1169
10/02/2018 20:00	80.1194
10/02/2018 21:00	80.0501
10/02/2018 22:00	80.0058
10/02/2018 23:00	79.6627
11/02/2018 00:00	79.6171
11/02/2018 01:00	79.786
11/02/2018 02:00	79.8611
11/02/2018 03:00	80.1185
11/02/2018 04:00	80.077
11/02/2018 05:00	80.0283
11/02/2018 06:00	79.7062
11/02/2018 07:00	79.7209
11/02/2018 08:00	79.7707
11/02/2018 09:00	79.8343
11/02/2018 10:00	79.8186
11/02/2018 11:00	79.8751
11/02/2018 12:00	80.2523

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/02/2018 13:00	80.2658
11/02/2018 14:00	80.386
11/02/2018 15:00	80.3944
11/02/2018 16:00	80.1408
11/02/2018 17:00	79.952
11/02/2018 18:00	80.0164
11/02/2018 19:00	79.8318
11/02/2018 20:00	80.08
11/02/2018 21:00	80.4047
11/02/2018 22:00	80.6273
11/02/2018 23:00	80.3169
12/02/2018 00:00	79.8711
12/02/2018 01:00	80.2146
12/02/2018 02:00	80.348
12/02/2018 03:00	80.4029
12/02/2018 04:00	80.5633
12/02/2018 05:00	80.4443
12/02/2018 06:00	80.6676
12/02/2018 07:00	80.5985
12/02/2018 08:00	80.8239
12/02/2018 09:00	80.7727
12/02/2018 10:00	80.771
12/02/2018 11:00	81.0458
12/02/2018 12:00	81.5871
12/02/2018 13:00	80.6924
12/02/2018 14:00	80.3874
12/02/2018 15:00	80.6429
12/02/2018 16:00	80.8668
12/02/2018 17:00	80.9041
12/02/2018 18:00	80.9091
12/02/2018 19:00	80.9682
12/02/2018 20:00	80.6254
12/02/2018 21:00	81.0718
12/02/2018 22:00	80.969
12/02/2018 23:00	80.9567
13/02/2018 00:00	80.975
13/02/2018 01:00	81.0359
13/02/2018 02:00	80.8937
13/02/2018 03:00	80.3295
13/02/2018 04:00	81.0888
13/02/2018 05:00	80.8847
13/02/2018 06:00	80.8094
13/02/2018 07:00	80.6285
13/02/2018 08:00	80.5004
13/02/2018 09:00	80.3738
13/02/2018 10:00	80.2863
13/02/2018 11:00	80.1449
13/02/2018 12:00	80.725
13/02/2018 13:00	80.4283
13/02/2018 14:00	80.6693
13/02/2018 15:00	80.8155
13/02/2018 16:00	80.9098
13/02/2018 17:00	81.1509
13/02/2018 18:00	81.5607
13/02/2018 19:00	81.3362
13/02/2018 20:00	81.3308
13/02/2018 21:00	81.2649
13/02/2018 22:00	80.1692
13/02/2018 23:00	81.1377
14/02/2018 00:00	80.8816

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
14/02/2018 01:00	80.8798
14/02/2018 02:00	81.0348
14/02/2018 03:00	80.867
14/02/2018 04:00	80.7644
14/02/2018 05:00	80.7118
14/02/2018 06:00	80.56
14/02/2018 07:00	80.5499
14/02/2018 08:00	80.5455
14/02/2018 09:00	80.7947
14/02/2018 10:00	80.6063
14/02/2018 11:00	80.4517
14/02/2018 12:00	80.4664
14/02/2018 13:00	80.4562
14/02/2018 14:00	80.6121
14/02/2018 15:00	80.7278
14/02/2018 16:00	80.6588
14/02/2018 17:00	80.6662
14/02/2018 18:00	80.5461
14/02/2018 19:00	80.1918
14/02/2018 20:00	80.4889
14/02/2018 21:00	80.4891
14/02/2018 22:00	80.6237
14/02/2018 23:00	80.7287
15/02/2018 00:00	80.7807
15/02/2018 01:00	80.6777
15/02/2018 02:00	80.8635
15/02/2018 03:00	80.9311
15/02/2018 04:00	80.8837

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.3595
09/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.2154
10/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.2677
11/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.4916
12/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.2555
13/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.5114
14/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.7152

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 09:00	13.4043
08/02/2018 10:00	13.2988
08/02/2018 11:00	13.384
08/02/2018 12:00	13.4142
08/02/2018 13:00	13.2111
08/02/2018 14:00	13.2474
08/02/2018 15:00	13.4196
08/02/2018 16:00	13.1967
08/02/2018 17:00	13.2085
08/02/2018 18:00	13.4147

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 19:00	13.5716
08/02/2018 20:00	13.6123
08/02/2018 21:00	13.48
08/02/2018 22:00	13.4458
08/02/2018 23:00	13.2729
09/02/2018 00:00	13.1549
09/02/2018 01:00	13.2561
09/02/2018 02:00	13.3522
09/02/2018 03:00	13.4271
09/02/2018 04:00	13.5634

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/02/2018 05:00	13.4979
09/02/2018 06:00	13.4494
09/02/2018 07:00	13.2046
09/02/2018 08:00	13.1412
09/02/2018 09:00	13.0017
09/02/2018 10:00	12.9252
09/02/2018 11:00	12.8131
09/02/2018 12:00	13.0521
09/02/2018 13:00	13.3368
09/02/2018 14:00	13.174
09/02/2018 15:00	12.8281
09/02/2018 16:00	12.9879
09/02/2018 17:00	13.117
09/02/2018 18:00	13.0021
09/02/2018 19:00	12.7924
09/02/2018 20:00	12.871
09/02/2018 21:00	12.939
09/02/2018 22:00	13.827
09/02/2018 23:00	13.4379
10/02/2018 00:00	13.46
10/02/2018 01:00	13.2289
10/02/2018 02:00	13.2067
10/02/2018 03:00	13.3785
10/02/2018 04:00	13.2314
10/02/2018 05:00	13.5597
10/02/2018 06:00	13.6697
10/02/2018 07:00	13.6807
10/02/2018 08:00	13.6492
10/02/2018 09:00	13.554
10/02/2018 10:00	13.449
10/02/2018 11:00	13.4159
10/02/2018 12:00	13.2603
10/02/2018 13:00	13.3431
10/02/2018 14:00	13.385
10/02/2018 15:00	13.6994
10/02/2018 16:00	13.8314
10/02/2018 17:00	14.3443
10/02/2018 18:00	14.2142
10/02/2018 19:00	14.1343
10/02/2018 20:00	14.3154
10/02/2018 21:00	14.489
10/02/2018 22:00	14.5139
10/02/2018 23:00	14.5599
11/02/2018 00:00	14.625
11/02/2018 01:00	14.7711
11/02/2018 02:00	15.1128
11/02/2018 03:00	15.1021
11/02/2018 04:00	14.9044
11/02/2018 05:00	14.8678
11/02/2018 06:00	14.763
11/02/2018 07:00	14.8478
11/02/2018 08:00	14.9206
11/02/2018 09:00	15.1123
11/02/2018 10:00	15.0819
11/02/2018 11:00	15.1089
11/02/2018 12:00	15.1064
11/02/2018 13:00	15.0422
11/02/2018 14:00	15.1323
11/02/2018 15:00	14.6956
11/02/2018 16:00	14.5965

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/02/2018 17:00	14.4898
11/02/2018 18:00	14.2851
11/02/2018 19:00	14.3305
11/02/2018 20:00	14.6233
11/02/2018 21:00	14.573
11/02/2018 22:00	14.6215
11/02/2018 23:00	14.5653
12/02/2018 00:00	14.2633
12/02/2018 01:00	14.069
12/02/2018 02:00	13.9864
12/02/2018 03:00	13.966
12/02/2018 04:00	14.0701
12/02/2018 05:00	13.9627
12/02/2018 06:00	14.0559
12/02/2018 07:00	13.9876
12/02/2018 08:00	14.0719
12/02/2018 09:00	13.8603
12/02/2018 10:00	13.884
12/02/2018 11:00	13.7268
12/02/2018 12:00	13.6145
12/02/2018 13:00	13.6813
12/02/2018 14:00	13.6813
12/02/2018 15:00	13.4283
12/02/2018 16:00	12.6728
12/02/2018 17:00	13.669
12/02/2018 18:00	13.6157
12/02/2018 19:00	13.6193
12/02/2018 20:00	13.5914
12/02/2018 21:00	13.6331
12/02/2018 22:00	13.5365
12/02/2018 23:00	13.7463
13/02/2018 00:00	13.4773
13/02/2018 01:00	13.534
13/02/2018 02:00	13.4777
13/02/2018 03:00	13.5047
13/02/2018 04:00	13.2538
13/02/2018 05:00	13.348
13/02/2018 06:00	13.4243
13/02/2018 07:00	8.928
13/02/2018 08:00	11.2239
13/02/2018 09:00	13.5739
13/02/2018 10:00	13.6609
13/02/2018 11:00	13.6478
13/02/2018 12:00	13.9492
13/02/2018 13:00	14.0127
13/02/2018 14:00	13.9572
13/02/2018 15:00	13.5291
13/02/2018 16:00	13.8312
13/02/2018 17:00	13.6813
13/02/2018 18:00	13.443
13/02/2018 19:00	13.4199
13/02/2018 20:00	13.4929
13/02/2018 21:00	13.2335
13/02/2018 22:00	13.3598
13/02/2018 23:00	12.7139
14/02/2018 00:00	12.9848
14/02/2018 01:00	13.6315
14/02/2018 02:00	13.2718
14/02/2018 03:00	13.2658
14/02/2018 04:00	13.3725

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/02/2018 05:00	13.3822
14/02/2018 06:00	13.5191
14/02/2018 07:00	13.6099
14/02/2018 08:00	13.7288
14/02/2018 09:00	13.7894
14/02/2018 10:00	13.7451
14/02/2018 11:00	13.9176
14/02/2018 12:00	13.7852
14/02/2018 13:00	13.7562
14/02/2018 14:00	13.7784
14/02/2018 15:00	13.7518
14/02/2018 16:00	13.8798
14/02/2018 17:00	13.8188
14/02/2018 18:00	13.5538
14/02/2018 19:00	13.7295
14/02/2018 20:00	13.4007
14/02/2018 21:00	13.5513
14/02/2018 22:00	13.6004
14/02/2018 23:00	13.6894
15/02/2018 00:00	13.7135
15/02/2018 01:00	13.6492
15/02/2018 02:00	13.5385
15/02/2018 03:00	13.6301
15/02/2018 04:00	13.5462
15/02/2018 05:00	13.504
15/02/2018 06:00	13.5343
15/02/2018 07:00	13.9511
15/02/2018 08:00	14.3499

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.6281
09/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.0891
10/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.6998
11/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.5555
12/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.1722
13/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.0801
14/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.5746

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 05:00	9.8894
08/02/2018 06:00	9.8696
08/02/2018 07:00	9.867
08/02/2018 08:00	9.8912
08/02/2018 09:00	9.8576
08/02/2018 10:00	9.8405
08/02/2018 11:00	9.6194
08/02/2018 12:00	9.5492
08/02/2018 13:00	9.5891
08/02/2018 14:00	9.598

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 15:00	9.5628
08/02/2018 16:00	9.6557
08/02/2018 17:00	9.64
08/02/2018 18:00	9.4322
08/02/2018 19:00	9.3815
08/02/2018 20:00	9.3711
08/02/2018 21:00	9.2463
08/02/2018 22:00	9.2876
08/02/2018 23:00	9.3986
09/02/2018 00:00	9.7582

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/02/2018 01:00	9.7263
09/02/2018 02:00	9.8372
09/02/2018 03:00	9.6542
09/02/2018 04:00	9.5523
09/02/2018 05:00	9.4372
09/02/2018 06:00	9.3895
09/02/2018 07:00	9.3499
09/02/2018 08:00	9.3789
09/02/2018 09:00	9.5065
09/02/2018 10:00	9.5043
09/02/2018 11:00	9.3812
09/02/2018 12:00	9.2219
09/02/2018 13:00	9.0976
09/02/2018 14:00	9.1265
09/02/2018 15:00	9.0161
09/02/2018 16:00	9.1123
09/02/2018 17:00	9.1305
09/02/2018 18:00	9.3341
09/02/2018 19:00	9.4235
09/02/2018 20:00	9.409
09/02/2018 21:00	9.1824
09/02/2018 22:00	8.9129
09/02/2018 23:00	8.6235
10/02/2018 00:00	8.7284
10/02/2018 01:00	8.7126
10/02/2018 02:00	8.5193
10/02/2018 03:00	8.4714
10/02/2018 04:00	8.1693
10/02/2018 05:00	7.8516
10/02/2018 06:00	7.5364
10/02/2018 07:00	7.5214
10/02/2018 08:00	7.5005
10/02/2018 09:00	7.5468
10/02/2018 10:00	7.566
10/02/2018 11:00	7.5136
10/02/2018 12:00	7.5904
10/02/2018 13:00	7.5818
10/02/2018 14:00	7.5638
10/02/2018 15:00	7.5981
10/02/2018 16:00	7.2756
10/02/2018 17:00	7.1463
10/02/2018 18:00	8.8207
10/02/2018 19:00	10.2176
10/02/2018 20:00	10.7804
10/02/2018 21:00	10.7978
10/02/2018 22:00	10.5219
10/02/2018 23:00	10.5079
11/02/2018 00:00	10.3519
11/02/2018 01:00	10.0372
11/02/2018 02:00	9.8094
11/02/2018 03:00	9.6446
11/02/2018 04:00	9.5122
11/02/2018 05:00	9.3889
11/02/2018 06:00	9.3134
11/02/2018 07:00	13.0726
11/02/2018 08:00	15.583
11/02/2018 09:00	15.5793
11/02/2018 10:00	15.5724
11/02/2018 11:00	13.8098
11/02/2018 12:00	12.4276

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/02/2018 13:00	10.1468
11/02/2018 14:00	9.3045
11/02/2018 15:00	8.9366
11/02/2018 16:00	8.6408
11/02/2018 17:00	8.4373
11/02/2018 18:00	8.2376
11/02/2018 19:00	8.0188
11/02/2018 20:00	7.7894
11/02/2018 21:00	7.5635
11/02/2018 22:00	7.3412
11/02/2018 23:00	7.0928
12/02/2018 00:00	6.891
12/02/2018 01:00	6.7599
12/02/2018 02:00	6.5742
12/02/2018 03:00	6.3621
12/02/2018 04:00	6.4883
12/02/2018 05:00	6.4699
12/02/2018 06:00	6.3373
12/02/2018 07:00	6.2826
12/02/2018 08:00	6.2566
12/02/2018 09:00	6.277
12/02/2018 10:00	6.2451
12/02/2018 11:00	6.2257
12/02/2018 12:00	7.3223
12/02/2018 13:00	9.1347
12/02/2018 14:00	9.1175
12/02/2018 15:00	9.1151
12/02/2018 16:00	8.9648
12/02/2018 17:00	8.8931
12/02/2018 18:00	9.0641
12/02/2018 19:00	9.1882
12/02/2018 20:00	9.225
12/02/2018 21:00	9.0062
12/02/2018 22:00	9.2798
12/02/2018 23:00	9.0744
13/02/2018 00:00	8.9092
13/02/2018 01:00	8.9174
13/02/2018 02:00	8.7938
13/02/2018 03:00	9.0654
13/02/2018 04:00	8.9676
13/02/2018 05:00	8.9548
13/02/2018 06:00	8.8723
13/02/2018 07:00	8.841
13/02/2018 08:00	8.6095
13/02/2018 09:00	8.5686
13/02/2018 10:00	8.5787
13/02/2018 11:00	8.6871
13/02/2018 12:00	8.8789
13/02/2018 13:00	9.0004
13/02/2018 14:00	9.1502
13/02/2018 15:00	9.3217
13/02/2018 16:00	9.5281
13/02/2018 17:00	9.8218
13/02/2018 18:00	9.942
13/02/2018 19:00	8.7854
13/02/2018 20:00	8.6097
13/02/2018 21:00	8.5233
13/02/2018 22:00	8.3887
13/02/2018 23:00	9.997
14/02/2018 00:00	9.6506

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/02/2018 01:00	9.2664
14/02/2018 02:00	9.327
14/02/2018 03:00	9.3123
14/02/2018 04:00	9.3069
14/02/2018 05:00	9.3409
14/02/2018 06:00	9.4326
14/02/2018 07:00	9.3778
14/02/2018 08:00	9.3939
14/02/2018 09:00	9.4926
14/02/2018 10:00	9.3773
14/02/2018 11:00	9.2991
14/02/2018 12:00	9.3451
14/02/2018 13:00	9.4376
14/02/2018 14:00	9.357
14/02/2018 15:00	9.3326
14/02/2018 16:00	9.3932
14/02/2018 17:00	9.3811
14/02/2018 18:00	9.6439
14/02/2018 19:00	9.8202
14/02/2018 20:00	9.8241
14/02/2018 21:00	9.9215
14/02/2018 22:00	9.8555
14/02/2018 23:00	9.8156
15/02/2018 00:00	9.7193
15/02/2018 01:00	9.834
15/02/2018 02:00	9.7862
15/02/2018 03:00	9.834
15/02/2018 04:00	9.7742

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 39 KM-100	9.6281
09/02/2018	CRE 39 KM-100	9.0891
10/02/2018	CRE 39 KM-100	8.6998
11/02/2018	CRE 39 KM-100	9.5555
12/02/2018	CRE 39 KM-100	8.1722
13/02/2018	CRE 39 KM-100	9.0801
14/02/2018	CRE 39 KM-100	9.5746

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 09:00	9.8576
08/02/2018 10:00	9.8405
08/02/2018 11:00	9.6194
08/02/2018 12:00	9.5492
08/02/2018 13:00	9.5891
08/02/2018 14:00	9.598
08/02/2018 15:00	9.5628
08/02/2018 16:00	9.6557
08/02/2018 17:00	9.64
08/02/2018 18:00	9.4322

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 19:00	9.3815
08/02/2018 20:00	9.3711
08/02/2018 21:00	9.2463
08/02/2018 22:00	9.2876
08/02/2018 23:00	9.3986
09/02/2018 00:00	9.7582
09/02/2018 01:00	9.7263
09/02/2018 02:00	9.8372
09/02/2018 03:00	9.6542
09/02/2018 04:00	9.5523

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/02/2018 05:00	9.8894
09/02/2018 06:00	9.8696
09/02/2018 07:00	9.867
09/02/2018 08:00	9.8912
09/02/2018 09:00	9.5065
09/02/2018 10:00	9.5043
09/02/2018 11:00	9.3812
09/02/2018 12:00	9.2219
09/02/2018 13:00	9.0976
09/02/2018 14:00	9.1265
09/02/2018 15:00	9.0161
09/02/2018 16:00	9.1123
09/02/2018 17:00	9.1305
09/02/2018 18:00	9.3341
09/02/2018 19:00	9.4235
09/02/2018 20:00	9.409
09/02/2018 21:00	9.1824
09/02/2018 22:00	8.9129
09/02/2018 23:00	8.6235
10/02/2018 00:00	8.7284
10/02/2018 01:00	8.7126
10/02/2018 02:00	8.5193
10/02/2018 03:00	8.4714
10/02/2018 04:00	8.1693
10/02/2018 05:00	9.4372
10/02/2018 06:00	9.3895
10/02/2018 07:00	9.3499
10/02/2018 08:00	9.3789
10/02/2018 09:00	7.5468
10/02/2018 10:00	7.566
10/02/2018 11:00	7.5136
10/02/2018 12:00	7.5904
10/02/2018 13:00	7.5818
10/02/2018 14:00	7.5638
10/02/2018 15:00	7.5981
10/02/2018 16:00	7.2756
10/02/2018 17:00	7.1463
10/02/2018 18:00	8.8207
10/02/2018 19:00	10.2176
10/02/2018 20:00	10.7804
10/02/2018 21:00	10.7978
10/02/2018 22:00	10.5219
10/02/2018 23:00	10.5079
11/02/2018 00:00	10.3519
11/02/2018 01:00	10.0372
11/02/2018 02:00	9.8094
11/02/2018 03:00	9.6446
11/02/2018 04:00	9.5122
11/02/2018 05:00	7.8516
11/02/2018 06:00	7.5364
11/02/2018 07:00	7.5214
11/02/2018 08:00	7.5005
11/02/2018 09:00	15.5793
11/02/2018 10:00	15.5724
11/02/2018 11:00	13.8098
11/02/2018 12:00	12.4276
11/02/2018 13:00	10.1468
11/02/2018 14:00	9.3045
11/02/2018 15:00	8.9366
11/02/2018 16:00	8.6408

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/02/2018 17:00	8.4373
11/02/2018 18:00	8.2376
11/02/2018 19:00	8.0188
11/02/2018 20:00	7.7894
11/02/2018 21:00	7.5635
11/02/2018 22:00	7.3412
11/02/2018 23:00	7.0928
12/02/2018 00:00	6.891
12/02/2018 01:00	6.7599
12/02/2018 02:00	6.5742
12/02/2018 03:00	6.3621
12/02/2018 04:00	6.4883
12/02/2018 05:00	9.3889
12/02/2018 06:00	9.3134
12/02/2018 07:00	13.0726
12/02/2018 08:00	15.583
12/02/2018 09:00	6.277
12/02/2018 10:00	6.2451
12/02/2018 11:00	6.2257
12/02/2018 12:00	7.3223
12/02/2018 13:00	9.1347
12/02/2018 14:00	9.1175
12/02/2018 15:00	9.1151
12/02/2018 16:00	8.9648
12/02/2018 17:00	8.8931
12/02/2018 18:00	9.0641
12/02/2018 19:00	9.1882
12/02/2018 20:00	9.225
12/02/2018 21:00	9.0062
12/02/2018 22:00	9.2798
12/02/2018 23:00	9.0744
13/02/2018 00:00	8.9092
13/02/2018 01:00	8.9174
13/02/2018 02:00	8.7938
13/02/2018 03:00	9.0654
13/02/2018 04:00	8.9676
13/02/2018 05:00	6.4699
13/02/2018 06:00	6.3373
13/02/2018 07:00	6.2826
13/02/2018 08:00	6.2566
13/02/2018 09:00	8.5686
13/02/2018 10:00	8.5787
13/02/2018 11:00	8.6871
13/02/2018 12:00	8.8789
13/02/2018 13:00	9.0004
13/02/2018 14:00	9.1502
13/02/2018 15:00	9.3217
13/02/2018 16:00	9.5281
13/02/2018 17:00	9.8218
13/02/2018 18:00	9.942
13/02/2018 19:00	8.7854
13/02/2018 20:00	8.6097
13/02/2018 21:00	8.5233
13/02/2018 22:00	8.3887
13/02/2018 23:00	9.997
14/02/2018 00:00	9.6506
14/02/2018 01:00	9.2664
14/02/2018 02:00	9.327
14/02/2018 03:00	9.3123
14/02/2018 04:00	9.3069

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/02/2018 05:00	8.9548
14/02/2018 06:00	8.8723
14/02/2018 07:00	8.841
14/02/2018 08:00	8.6095
14/02/2018 09:00	9.4926
14/02/2018 10:00	9.3773
14/02/2018 11:00	9.2991
14/02/2018 12:00	9.3451
14/02/2018 13:00	9.4376
14/02/2018 14:00	9.357
14/02/2018 15:00	9.3326
14/02/2018 16:00	9.3932
14/02/2018 17:00	9.3811
14/02/2018 18:00	9.6439
14/02/2018 19:00	9.8202
14/02/2018 20:00	9.8241
14/02/2018 21:00	9.9215
14/02/2018 22:00	9.8555
14/02/2018 23:00	9.8156
15/02/2018 00:00	9.7193
15/02/2018 01:00	9.834
15/02/2018 02:00	9.7862
15/02/2018 03:00	9.834
15/02/2018 04:00	9.7742
15/02/2018 05:00	9.3409
15/02/2018 06:00	9.4326
15/02/2018 07:00	9.3778
15/02/2018 08:00	9.3939

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.1157
09/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.5554
10/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.8068
11/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.0691
12/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4008
13/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3929
14/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.8416

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 05:00	14.8425
08/02/2018 06:00	14.9197
08/02/2018 07:00	14.8297
08/02/2018 08:00	15.1186
08/02/2018 09:00	15.0671
08/02/2018 10:00	14.9088
08/02/2018 11:00	15.0577
08/02/2018 12:00	15.2274
08/02/2018 13:00	14.9861
08/02/2018 14:00	14.998

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/02/2018 15:00	15.1494
08/02/2018 16:00	15.3417
08/02/2018 17:00	15.4891
08/02/2018 18:00	15.51
08/02/2018 19:00	15.2994
08/02/2018 20:00	15.1848
08/02/2018 21:00	14.9254
08/02/2018 22:00	15.09
08/02/2018 23:00	15.0819
09/02/2018 00:00	15.1714

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/02/2018 01:00	15.2256
09/02/2018 02:00	15.2287
09/02/2018 03:00	15.2219
09/02/2018 04:00	14.9016
09/02/2018 05:00	14.8516
09/02/2018 06:00	14.6775
09/02/2018 07:00	14.6044
09/02/2018 08:00	14.4161
09/02/2018 09:00	14.6717
09/02/2018 10:00	15.0162
09/02/2018 11:00	14.9012
09/02/2018 12:00	14.5198
09/02/2018 13:00	14.7079
09/02/2018 14:00	14.7514
09/02/2018 15:00	14.7604
09/02/2018 16:00	14.4004
09/02/2018 17:00	14.4584
09/02/2018 18:00	14.311
09/02/2018 19:00	14.6782
09/02/2018 20:00	14.865
09/02/2018 21:00	14.7198
09/02/2018 22:00	14.4554
09/02/2018 23:00	14.235
10/02/2018 00:00	14.3
10/02/2018 01:00	14.0175
10/02/2018 02:00	14.2056
10/02/2018 03:00	14.4308
10/02/2018 04:00	14.3749
10/02/2018 05:00	14.2899
10/02/2018 06:00	14.1534
10/02/2018 07:00	13.9771
10/02/2018 08:00	13.8983
10/02/2018 09:00	13.7898
10/02/2018 10:00	13.8094
10/02/2018 11:00	13.8572
10/02/2018 12:00	14.1316
10/02/2018 13:00	14.219
10/02/2018 14:00	14.7965
10/02/2018 15:00	15.0549
10/02/2018 16:00	14.9396
10/02/2018 17:00	15.1097
10/02/2018 18:00	15.2246
10/02/2018 19:00	15.1996
10/02/2018 20:00	15.2002
10/02/2018 21:00	15.1727
10/02/2018 22:00	15.3879
10/02/2018 23:00	15.6912
11/02/2018 00:00	15.7317
11/02/2018 01:00	15.5185
11/02/2018 02:00	15.4774
11/02/2018 03:00	15.3184
11/02/2018 04:00	15.4149
11/02/2018 05:00	15.5011
11/02/2018 06:00	15.6486
11/02/2018 07:00	15.5862
11/02/2018 08:00	15.5747
11/02/2018 09:00	15.5188
11/02/2018 10:00	15.5278
11/02/2018 11:00	15.6273
11/02/2018 12:00	15.1668

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/02/2018 13:00	15.1094
11/02/2018 14:00	14.9665
11/02/2018 15:00	14.8544
11/02/2018 16:00	14.9738
11/02/2018 17:00	15.2211
11/02/2018 18:00	15.1054
11/02/2018 19:00	15.189
11/02/2018 20:00	15.0435
11/02/2018 21:00	14.7669
11/02/2018 22:00	14.577
11/02/2018 23:00	14.5134
12/02/2018 00:00	14.5883
12/02/2018 01:00	14.6721
12/02/2018 02:00	14.5673
12/02/2018 03:00	14.7084
12/02/2018 04:00	14.652
12/02/2018 05:00	14.7353
12/02/2018 06:00	14.5239
12/02/2018 07:00	14.5666
12/02/2018 08:00	14.4068
12/02/2018 09:00	14.4006
12/02/2018 10:00	14.703
12/02/2018 11:00	14.4461
12/02/2018 12:00	13.6664
12/02/2018 13:00	13.8026
12/02/2018 14:00	14.5909
12/02/2018 15:00	14.5444
12/02/2018 16:00	14.5229
12/02/2018 17:00	14.4966
12/02/2018 18:00	14.5055
12/02/2018 19:00	14.4239
12/02/2018 20:00	14.6137
12/02/2018 21:00	14.3876
12/02/2018 22:00	14.3941
12/02/2018 23:00	14.3641
13/02/2018 00:00	14.4384
13/02/2018 01:00	14.3436
13/02/2018 02:00	14.1405
13/02/2018 03:00	14.3122
13/02/2018 04:00	14.29
13/02/2018 05:00	14.3679
13/02/2018 06:00	14.4889
13/02/2018 07:00	14.5722
13/02/2018 08:00	14.6002
13/02/2018 09:00	14.8041
13/02/2018 10:00	14.953
13/02/2018 11:00	14.8316
13/02/2018 12:00	14.2779
13/02/2018 13:00	14.4794
13/02/2018 14:00	14.4125
13/02/2018 15:00	14.1949
13/02/2018 16:00	14.0834
13/02/2018 17:00	14.207
13/02/2018 18:00	13.9317
13/02/2018 19:00	14.1812
13/02/2018 20:00	14.1495
13/02/2018 21:00	13.3232
13/02/2018 22:00	14.7954
13/02/2018 23:00	14.2745
14/02/2018 00:00	14.3116

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/02/2018 01:00	14.4066
14/02/2018 02:00	14.4362
14/02/2018 03:00	14.6343
14/02/2018 04:00	14.7137
14/02/2018 05:00	14.7709
14/02/2018 06:00	14.927
14/02/2018 07:00	14.9418
14/02/2018 08:00	15.0223
14/02/2018 09:00	14.9473
14/02/2018 10:00	14.944
14/02/2018 11:00	14.9559
14/02/2018 12:00	14.9016
14/02/2018 13:00	15.0132
14/02/2018 14:00	15.0945
14/02/2018 15:00	14.8228
14/02/2018 16:00	14.7893
14/02/2018 17:00	14.6888
14/02/2018 18:00	14.6203
14/02/2018 19:00	14.7142
14/02/2018 20:00	14.7626
14/02/2018 21:00	14.9549
14/02/2018 22:00	14.8589
14/02/2018 23:00	14.787
15/02/2018 00:00	14.745
15/02/2018 01:00	14.8248
15/02/2018 02:00	14.67
15/02/2018 03:00	14.692
15/02/2018 04:00	14.7486

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.79
10/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	9.645
11/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.23
13/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.93

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.79
10/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	9.645
11/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.23
13/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.93

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.79
10/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	9.645
11/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.23
13/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.93

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.87
09/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.25
10/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	11.84
11/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	11.84
12/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.55
13/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.55
14/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.99

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.87
09/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.25
10/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	11.84
11/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	11.84
12/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.55
13/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.55
14/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.99

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
			X						

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
09/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.7714

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
			X						

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
09/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.7714

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
			X						

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
09/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.7714